## 第6回「インフラメンテナンス大賞」受賞者

- ※ 1 凡例 ア メンテナンス実施現場における工夫部門 イ メンテナンスを支える活動部門 ウ 技術開発部門
- %2 応募する取組や技術開発が複数の分野にまたがる場合は、最大3分野(主分野1つ、副分野2つ) まで応募することが可能

<1	<総務省>									
No.	表彰の種類	部門※1	主/副※2	分野	応募者(代表企業・団体名)	応募案件名				
1	優秀賞	ゥ	副	情報通信 関係施設	株式会社四電技術コンサルタント	ICT技術とBIM/CIMモデルを融合した維持管理手法の構築に向けた取組み				
	<b>&lt;文部科学省&gt;</b>									
No.	表彰の種類	部門※1	主/副※2	分野	応募者(代表企業・団体名)	応募案件名				
1	特別賞	ア	主	文教 施設等	明石市総務局財務室財務担当	市有施設包括管理業務委託				
2	優秀賞	ア	主	文教 施設等	大田原市教育委員会	学校施設における法12条点検の取り組みと修繕工事のインソーシング				
	<厚生労働省>									
No.	表彰の種類	部門※1	主/副※2	分野	応募者(代表企業・団体名)	応募案件名				
1	厚生労働 大臣賞	ア	主	水道	八尾市水道局 施設整備課	Excelを活用した直営での水道施設台帳システムの運用方法				
	<農林水産省>									
No.	表彰の種類	部門※1	主/副※2	分野	応募者(代表企業・団体名)	応募案件名				
1	農林水産 大臣賞	1	主	水産 基盤等	一般社団法人 漁港漁場新技術研究会	地方公共団体を支援する漁港漁場施設の維持管理 ガイドラインの作成・普及				
2	農林水産 大臣賞	ゥ	主	農業 農村	藤村クレスト株式会社	パネル被覆工法「ストパネ工法」による腐食鋼矢板 水路の補修・迅速再生技術の開発				
3	特別賞	1	土	農業 農村	いなみ野ため池ミュージアム運営協議会	いなみ野ため池ミュージアムの取組				
4	特別賞	1	主	農業 農村	新潟県農地部農地建設課	新潟県における振動測定による農業用ポンプの状 態監視の取組				
5	特別賞	1	主	農業 農村	岐阜県土地改良事業団体連合会	地元管理者による施設監視情報の蓄積と図表選択 式による施設点検システムの開発				
6	優秀賞	ア	主	農業 農村	岩見沢市農政部	5次元治水対策による持続的で柔軟な地域強靭化				
7	優秀賞	ア	主	農業 農村	磐田用水東部土地改良区	新技術の導入と地域ぐるみの活動で農業水利施設 の管理を効率化				
8	優秀賞	ア	主	農業 農村	山形県ため池サポートセンター	ICTを活用したため池定期点検への挑戦				
9	優秀賞	1	主	水産 基盤等	長崎県 水産部 漁港漁場課	県職員OBによる施設点検への協力と技術継承				
10	優秀賞	ゥ	主	農業 農村	株式会社 荏原製作所	ドライ始動(低トルク始動)対応横軸ポンプの技術開発				
11	優秀賞	ウ	副	林野	秋田県立大学	危険予測の可能なIoTセンサと間伐材を用いた雪崩・落石の計測柵開発				
<b>&lt;</b> i	経済産業省	>								
No.	表彰の種類	部門※1	主/副※2	分野	応募者(代表企業・団体名)	応募案件名				
1	経済産業 大臣賞	ア	主	ガス	大阪ガスネットワーク株式会社	担い手不足の社会に対応した都市ガス供給用ガバナのメンテナンス効率化				
2	経済産業 大臣賞	ウ	主	電力	東京電力パワーグリッド株式会社	送電用鋼管鉄塔の部材腐食に伴う現場VaRTM工法 によるCFRP補修技術の開発				
3	優秀賞	ア	副	電力	国立大学法人 滋賀医科大学	接地極無開放方式を採用した接地端子盤				
<	<防衛省>									
	表彰の種類	部門※1	主/副※2	分野	応募者(代表企業・団体名)	応募案件名				
1	防衛大臣 賞	ゥ	主	自衛隊施設	日本工営株式会社	BSC工法を活用した演習場内道路法面等の保全				
2	優秀賞	ア	主	自衛隊 施設	日本海洋コンサルタント株式会社	ドッグ排水設備、通水路の目視調査における水中ドローンの活用				
_					•	•				

## 第6回「インフラメンテナンス大賞」受賞者

- ※1 凡例 ア メンテナンス実施現場における工夫部門 イ メンテナンスを支える活動部門 ウ 技術開発部門
- ※2 応募する取組や技術開発が複数の分野にまたがる場合は、最大3分野(主分野1つ、副分野2つ)まで応募することが可能

## <国土交通省>

No.	表彰の種類	部門※1	主/副※2	分野	応募者(代表企業・団体名)	応募案件名
1	国土交通 大臣賞	ア	主	河川・ダム・ 砂防・海岸	松江市上下水道局	文化財に指定されたダムの堤体PSアンカー工法による耐震補強工事
2	国土交通 大臣賞	1	主	道路	岩手県県土整備部道路環境課	高校生との協働による道路インフラメンテナンスの 取組
3	国土交通 大臣賞	ウ	主	港湾• 海岸	株式会社大林組	圧入施工が可能な超高耐久性モルタルによる補修 技術(スリムフローグラウト工法)の開発
4	特別賞	ア	主	空港	国土交通省 関東地方整備局 東京 空港整備事務所	100年間性能を確保する羽田空港D滑走路の維持 管理サイクル
5	特別賞	ゥ	主	下水道	大成建設株式会社	耐硫酸コンクリートを用いた下水道施設のメンテナンスフリー技術の開発
6	特別賞	ウ	主	鉄道	西日本旅客鉄道株式会社	出改札機器CBMの実現に向けた故障予測AIの開発
7	優秀賞	ア	主	道路	多摩市	包括的民間委託を活用した橋梁維持管理の仕組み づくり
8	優秀賞	ア	主	道路	国土防災技術株式会社	軽量ボーリングマシンを使用した高品質盛土診断技術・QSボーリング工法
9	優秀賞	ア	主	港湾• 海岸	国際航業株式会社	ナローマルチビーム・レーザスキャナ・UAVを用いた 港湾施設の効率的な三次元計測
10	優秀賞	ア	主	港湾• 海岸	東亜建設工業株式会社	CIMを取り入れた岸壁補修工事における施工管理の 効率化の取組
11	優秀賞	1	主	道路	ウシワカ製作委員会	ウシワカ・プロジェクト
12	優秀賞	ゥ	主	道路	三井住友海上火災保険株式会社	~産学官連携DXで道路点検をサポート~ ドラレコ・ロードマネージャー
13	優秀賞	ゥ	主	河川・ダム・ 砂防・海岸	大林·佐藤·日本国土特定建設工事 共同企業体	DX-ダム本体建設における、CIMの設計・施工・維持管理への一貫利用
14	優秀賞	ゥ	主	下水道	日本水工設計株式会社	下水道の雨天時浸入水検出技術「ラインスクリーニング」の開発
15	優秀賞	ゥ	主	鉄道	東日本旅客鉄道株式会社	鉄道建築物被災度判定アプリの開発と判定訓練手 法の確立
16	優秀賞	ウ	主	鉄道	東日本旅客鉄道株式会社	モニタリング技術を用いた架線設備検査手法の開発 と本格導入
17	優秀賞	ゥ	主	公園	一般社団法人日本公園施設業協会	都市公園における遊具等の点検データベースシステムの開発と運用